Index	of	Claims
Index	of	Claims



Application/Control No.

10/828,759

Examiner

Sue A. Weaver

Applicant(s)/Patent under Reexamination

LONSWAY, MICHAEL J.

Art Unit

3781

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

		,						(!	
<u> </u>					_	\				\neg
Cla	im	_	·		ᆣ	ate	;		_	4
_ '	Original	9	96	7].
Final	igi	90/8/8	9/28/06	5/19/07						
ш.	ō	8	9/2	2,						
Ь—	-	3	\vdash			\dashv	_		-	-
<u> </u>	7	3	V	V				-	_	-
<u> </u>	2	1	4	۲			_	-		
<u></u>	P	1	7 × ×	ļ.,	_				_	
	4	-	1	ンレ		\dashv			\vdash	\dashv
-		₩	4	-		Н				\dashv
	7	₩	V	V		\dashv	_		-	\dashv
├		₩	V	<u>ر</u>		-		_	Н	\dashv
<u> </u>	-	H	7	レレ	_	H		-	\vdash	
\vdash	40	Н-	10	-			_	-	\vdash	ᅴ
-	10	+	1	 _	\vdash		_	\vdash	\vdash	\dashv
—	12	1	V	ن ا	\vdash		_	\vdash	\vdash	\dashv
	(10)	¥	N	۲	├	\vdash	—	-	\vdash	\dashv
ļ		H	N	-	\vdash	\vdash		-	$\vdash \vdash$	႕
 	14	₩-	N N N	\vdash			_	-	\vdash	
<u> </u>	12	₩	N I	-		\vdash		 	H	\dashv
\vdash	10	Н	I.	├-	\vdash	-		⊢		-
-	11/	H	N		⊢	-	_	H	-	Н
<u> </u>	100	Н	NNN	⊢	<u> </u>		<u> </u>	-	-	
-	178	H			H	⊢	-	-	 	
	140	╁╂	N N N	┢	-	⊢	├	ŀ-	⊢	
	41	X	IN.	├-		-	├	⊢	 	\vdash
-	M	¥	N	 - -	\vdash	┢		⊢	-	-
	133	₩	IN	-	├	├	⊢		⊢	H
-	122	11.	g	\ <u>\</u>	├	├	├	┢	-	H
<u> </u>	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	44	+ <u>"</u>	╨	╁	├	⊢	\vdash	-	┝
-	27	╁	╄	╁╌	├	⊢	├─	╁	┢╌	-
	20	╁╾	╁	╁	├-	╁	⊢	├╌	\vdash	-
	20	╁	╁╌	╁─	⊢	┢	-	╁	\vdash	\vdash
	30	╁	╁╌	+	╁	├-	 	┼	┝	\vdash
-	31	╁	╁	╁╌	┢	┢	-	H	+-	-
	1) 2 8 4 5 6 7 8 9 10 11 12 (18) 15 16 17 18 19 20 20 20 20 20 20 20 20 20 30 31 32 33 33	+	+	+-	\vdash	 	H	H	t^-	T
\vdash	33	t	\vdash	+	t	t^-	 	T	\vdash	\vdash
\vdash	34	t^-	\vdash	+	1	T	Т	 	T	\vdash
	35	1	✝	1	t	t	1	T	1	\vdash
	34 35 36	\top	T	\top	 	I	Т	T	1	Г
	37	\vdash	t^-	T	\vdash	1	Т	T		\vdash
	37 38	T	T		T	t^-	Т	T	1	Т
	39	\top	1	†	T	1	1	T	Т	Ι-
	40	+-	T	T	1	1	T	1	1	Г
	41	T	†	\top	T	T		1.	1	
—	42	\top	1	T	T	1		T	1	T
	43	T	T	1	T	t	T		T	<u> </u>
	44	1	+-	T		†	Τ	1	1	T
	45	+	T	T	t	†	+-	T	1	T
	46	T	†-	\top	T	T	1	T	1	T
	47	╅	+-	\dagger	T	1	1	1	T	\vdash
 	48	\top	T	1	1	\top	T	T		1
	49	\top	1	\top	T	T	Τ	1	1	T
	50	1	\top	\top	1	\top	T	\top	T	Т

Cla	im				(Date	 e			\neg
ā	Original									
Final	rigi									
_	0									
	51			\vdash	\vdash	-	-	_	_	Н
<u> </u>	51 52 53	_	_		H	\vdash	-			Н
<u> </u>	52				⊢	-	Н	_	H	
<u> </u>	23		_	_	_		_	_	⊢	
	54 55	L		<u> </u>	<u> </u>		L	<u></u>	ļ	Щ
	55			L			\vdash	_	<u> </u>	Щ
L	56						_			Ш
	57	Ŀ	L				<u> </u>		L	Ш
	58		l			l				Ш
	59				·					
	60									
	61					Π		l .		
	62		\Box	١.	\vdash	Π	Г		Г	П
\vdash	63	\vdash	 	 	T	\vdash	 	\vdash	<u> </u>	П
—	64	\vdash	\vdash	t	 	一	 	Ι-	Т	
-	64 65	┝	-	 	┢	 		\vdash	╁	\vdash
	66	├	-	┢	┢	-	-	-	\vdash	\vdash
-	66 67	ŀ۰	┢	├	╁	├	-	H	├	
	68	-		┼	\vdash	┼	┢	┢		\vdash
-	69	├	ļ-		-	┼	⊢		├	\vdash
	70	⊢	┝	╁╌	\vdash	╁╌		-		\vdash
-	71	╁	╁╌	\vdash	╁┈	-	┢╌	┝	\vdash	┢
	72	├─	⊢	╁╾	╁	╁╌	╁╌	⊢	╁	\vdash
	72 73	-	⊢	╁	╁╌	t	╁		\vdash	╁
-	74	⊬		╁	╁┈	╁	╁╴	├	⊢	╁
	74 75	-	┢	+-	╁	╁	╁	⊢	╁	╁
	76	-	┢	+-	╁╌	\vdash	╁	╁	\vdash	╁
-	77	╁	-	\vdash	+	╁─	╫	╁	╁	╁
\vdash	77 78	┢	+	╁╴	+	╁	 	\vdash	1	t
	79	H	١.	+-	╁╌	\vdash	+-	Η-	╁	
-	80	┢	H	╁	╁╌	╁	┿	-	╁	+-
_	81	╁	┢	\vdash	+	+-	╁╌	一	ļ .	╁
	82	╁	⊢	╁	╫	╁╌	╁	1	+-	+
-	02	┢┈	┼	╁	╁	╀	╁	+-	╁╌	╁
\vdash	83 84	+	┼	+	╁	╁	╁	⊢	+	\vdash
-	04	╁	┼─	+	+-	+	\vdash	╂┈	+-	+
	85	┼	\vdash	+-	+-	+	╁	\vdash	\vdash	\vdash
	86	+	╄	+	+-	+	╀	\vdash	╁	+
	87	+-	+	╄-	+-	╁	+	+-	+	+-
<u> </u>	88		┼	+-	+	+	+	1-	\vdash	+-
<u> </u>	89		╀	+	┼	+	╀	 	⊢	┼
	90	+	-	+	+	╁	\vdash	+	+	↓ —
	91	1	<u> </u>	╄	┼	+	┼	╀	+-	┼-
<u> </u>	92	4—	\vdash	╁	+	+	+	┼	+	+
<u> </u>	93	⊢	+	+-	+-	+-	+	╁	+	+
—	94	╁	+	+-	+	╁	+	╁	+	+-
-	95 96	╁-	╁	+-	+	+	+	+	+-	╀
\vdash	97	╁	╀	+	+	+	+-	+-	+	+
-	98	+	+-	+	╁	+	+	+-	+	╁
<u> </u>	99	+	+	+	+	+	+	+	+	+
-	100		+	+	+	+	+	T	十	+
L	1.00		٠							ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	Cla	Date									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 148 149											
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 148 149	lat	in									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 148 149	ᇤ	Oriç									
103											
103		101									
103		102									
106		103									Ш
106		104			L		L				Ш
106		105			L	L					
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 148 149 149		106				<u> </u>	<u> </u>			Щ	
109	<u></u>	107		L_			<u> </u>			<u> </u>	
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108		<u> </u>		L	1	_	ļ	L.,	Ш
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		109		_	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L		
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	_	Ŀ	_	ļ	ㄴ	<u> </u>	<u> </u>		L
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		111	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	Ш
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		112	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	ऻ_	_	<u> </u>	_	\sqcup
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		113	<u> </u>	_	—	 _	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149	ļ	114	<u> </u>	⊢	 	┞-	⊢	ļ	<u> </u>	\vdash	\vdash
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148 149		115		<u> </u>	!	┡	<u> </u>	⊢	<u> </u>		Н
117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148 149		116	<u> </u>	<u> </u>	!	 	\vdash	 	_	\vdash	Н
120		117	<u> </u>	┡	_	_	_	├ -	L	_	_
120	<u> </u>	118	\vdash	ļ	ļ	╄		┡	┡	<u> </u>	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u></u>	119	Ļ	<u> </u>	ļ.,	╄	ـ	<u> </u>	┝	├-	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	<u> </u>	120	_	┞	₩		⊢	┡	<u> </u>	⊢	
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		121	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	↓_	┼	-	-	├	-
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		122	-	↓_	₩			┡	ļ	<u> </u>	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		123	┞	ļ	╄	-	├	├-	<u> </u>	├	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124		 	╄	╀	├-	├-	├	-	\vdash
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125	-	-	╀	 	 	┢	┢	├	⊢
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	126	├	⊢	╀	╁	-	-	┝	┝	Н
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127		╀	╁╾	╀	╁	╀	 	⊢	\vdash
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148	-	120	⊢	╁	├	┾	╁	 	\vdash	├-	H
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		129	╀	┼-	-	╁	╫	┼	⊢	╁	\vdash
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		130	╁	╁	╁	╁╌	╄	+	╁	\vdash	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		131	╁	╁	╁┈	+-	+	╁╌	╁	┢	
134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		132	╁	╁	╁	+	╁	╀	\vdash	┼	H
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	134	\vdash	+-	╁	+	╁	╁╌	\vdash	\vdash	\vdash
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	135	+-	\vdash	+-	+	+	+	+-	\vdash	\vdash
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	-	136	+-	+	+-	+	+	+	+	\vdash	t
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137	+	+	+	+-	+	+	+-	\vdash	
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138	t	T	+	+	T	+-	1	T	
140 141 142 143 144 145 146 147 148	\vdash	139	+	\vdash	+	1-	╁	T	† -	\vdash	
141 142 143 144 145 146 147 148	 	140	\vdash	T	+	十	T	1	t	†	\vdash
142 143 144 145 146 147 148 149	 		†	T	+	+	T	T	T	†	t^{-}
143 144 145 146 147 148 149	\vdash		T	T	+	T	\top	+	T	\top	\top
144	-		T	٢	+	\top	T	+	十	1-	\vdash
145 146 147 148 149	-		+	+	\top	+	T	+	T	+-	\vdash
146			+	T	+	+	T	T	1	1	T
147 148 149			T	\top	T	T	1.	+-	T	†	T
148	—	147	T	\dagger	+	+	+	T	1	T	\vdash
149		148	T	T	+	+	T	T	†	T	\top
150		149	T	T	1	\top	\top	\top	\top	\top	\top
		150	1	\top	\top	T	T	Т	1	1	1.